



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

1. ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANIMI

Ürünü Tanıtıcı Bilgiler	
Ürün Kodu	1405
Ürün Adı	FIXPROOF PU FOAM
Tanımlama/ Kullanım	POLİÜRETAN ESASLI ESNEK, SU İLE AKTİVE OLAN İZOLASYON MALZEMESİ
MGBF Düzenleyen Hakkında Bilgiler	

INTERFIKS A.Ş. , Cavusbasi Cad. Yedekreis Sk. 7/2 Kavacak
Beykoz, İstanbul / TURKEY
Tel: +90(216) 425 1898 Faks: +90(216) 425 2099
E-posta: interfiks@interfiks.com.tr
[Internet: www.interfiks.com.tr](http://www.interfiks.com.tr)
[Yetkili kişi: sezin.selcuk@interfiks.com.tr](mailto:sezin.selcuk@interfiks.com.tr)

Acil Durum telefon numarası

+90 216 487 53 45

2. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Kimyasal Yapısı	Poliüretan
Tehlikeli Bileşenleri	methylenediphenyl diisocyanate < 5 % CAS NO:9016-87-9 Carc. Cat. 3; R40 Xn ; R42/43

3. TEHLİKELERİN TANIMI

Tehlikelerin Tanıtımı	Kanserojen (CLP Kategori 2) H351
Ana Hasarlar	Solunum için zararlı (CLP Kategori 1) H334 Cilt Hasasiyeti (CLP Kategori 1) H317

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

Göz ile temas halinde	Derhal en az 15 dakika boyunca bol su ile yıkayın ve bir doktora başvurun
Deri ile temas halinde	Temas halinde olan kıyafetleri çıkarın ve yıkayın. Cilt ile temasında derhal sabun ve bol su ile yıkayın.
Solunması halinde	Bol temiz hava alınmasını sağlayın. Belirtilerin görülmesi durumunda bir doktora danışın.
Yutulması halinde	Ağız bol su ile çalkalayın, kusmaya zorlamayın. Derhal bir doktora başvurun

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Uygun Yangın Söndürücüler	Su spreyi, köpük, kuru toz, karbondioksit, kum
Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler	Aleve doğrudan akan su ile müdalahe edilmemeli
Yanma ürünleri ve oluşan gazlar	Karbonmonoksit, Karbondioksit
İlave Bilgiler	-

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLERİ

Kişisel Önlemler

Solunum yolları için uygun bir koruma kullanın. Ürün yakınına açık alev ve sigara ile yaklaşmayın. Havalandırmalı alanlarda kullanın.

Çevresel Önlemler

Ürünün kanalizasyonlara, yüzeysel sulara, yeraltı sularına ve bunlara sınır alanlara sızmasını önleyin. Dökülme halinde inert tozlar ile malzemeyi emdirin.

7. KULLANMA VE DEPOLAMA

Kullanma

İyi havalandırmalı alanlarda kullanılmalı. Kullanımdan sonra eller ve kirlenmiş aletler yemekten önce su ile iyice yıkanmalı.

Depolama

Ağız iyice kapatılmış olarak, dış koşullardan etkilenmeyen kuru, havalandırmalı ve nemsiz bir ortamda depolayın.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ

Kişisel Korunma Malzemeleri

Solunum Sistemi

Korunması

Havalandırmanın yetersiz olduğu ortamlarda gaz maskesi

Gözlerin Korunması

Emniyet gözlüğü

Ellerin Korunması

Uzun süreli temas halinde koruyucu eldiven kullanın.

Diğer

Kullanım sırasında yemek yemeyin ve sigara içmeyin.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Fiziksel Durumu

Sıvı

Renk

Sarımsı

Koku

Kokusuz

pH

Uygulanmaz

Erime veya donma noktası

Uygulanmaz

Kaynama noktası

Uygulanmaz

Damıtma aralığı

Uygulanmaz

Alevlenme noktası

> 200 °C

Buharlaşma hızı

Uygulanmaz

Alevlenme alt limiti

Uygulanmaz

Alevlenme üst limiti

Uygulanmaz

Patlama alt limiti

Uygulanmaz

Patlama üst limiti

Uygulanmaz

Yoğunluk

1,10 ± 0,05 g/cm³

Çözünürlük

Suda çözünmez

Kendiliğinden alevlenme

ISISI

Uygulanmaz

Viskozite

Uygulanmaz

Yanıcı özellikler

Uygulanmaz

10. KARARLILIK VE REAKTİFLİK

Tehlikeli bozunma

ürünleri

Uygulanmaz

Tehlikeli Reaksiyonlar

Uygulanmaz

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Genel Toksikolojik Bilgi

Cilt ile temas	Cilt ile temasında tahriş edebilir.
Göz ile temas	Göz ile temasında tahriş edebilir.
Diğer bilgiler	Solunduğunda zehirlidir.

12. EKOLOJİK BİLGİ

Atıkların su kanallarına, su yollarına ve toprağa karışmasını engelleyin.

13. BERTARAF BİLGİLERİ

Bertaraf edilme, ulusal ve olası yerel kanunlara uygun olarak atık idaresi konusunda yetki sahibi bir şirkete teslim edilerek gerçekleştirilmelidir. Kontamine olmuş ambalajlar, atık idaresine ilişkin ulusal kanunlara uygun olarak geri kazanım veya imha edilmek üzere gönderilmelidir.

14. TAŞIMACALIK BİLGİSİ

RID/ADR

UN N° : 3082
H.I. nr : 90
ADR - Class : 9
Labelling - Transport: 9
ADR-Classification code M6
ADR - Group III
ADR - Packing instructions P001 R001 LP001
ADR - Limited Quantity 5 L

ICAO/IATA

UN N° 3082
IATA - Class or division 9
IATA - Packing group III
IATA - Passenger and Cargo Aircraft Müsait
Passenger and Cargo - Packing instruction 964
Passenger and Cargo - Maximum Quantity/Packing 450L
IATA - Cargo only Müsait
Cargo only - Packing instruction 964
Cargo only - Maximum Quantity Packing 450 L
IATA - Limited Quantities 30 kg G

Diğer Bilgiler	ERG-Nr 9 L Uygulanmaz
-----------------------	--------------------------

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

15. MEVZUAT BİLGİSİ

Etiketleme	EC direktifleri/ilgili kanunlara göre sınıflandırılmış
Sembol	N : Çevre için zararlı
R Cümleleri (R)	R 50/53 – Sudaki organizmalar için çok toksik, su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.
S Cümleleri (S)	S 2 – Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. S 23 – Buharını solumayın. S 26 – Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun. S 28 – Cilt ile temasında derhal bol su ile iyice yıkayın. S 36/37/39 – Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın. S 61 – Çevreye kontrolsüz verilmesinden kaçınınız. Özel kullanım talimatına / Güvenlik Bilgi Formuna bakınız. Diphenyl tolyl phosphate - Modified Aromatic Amines - diethylmethylbenzenediamine

16. DİĞER BİLGİLER

Bu güvenlik formunda sunulan bilgiler, son revizyon tarihindeki bilimsel ve teknik bilgiler esas alınarak hazırlanmıştır. Ürünün özel kullanım alanlarına göre kullanıcılar, bilginin uygunluğunu ve eksiksiz olduğunu doğrulamalıdır. Bu belge herhangi bir ürün özelliği için garanti olarak kabul edilmemelidir. Bu ürünün kullanımı bizim direk kontrolümüz dışındadır, bu nedenle kullanıcılar kendi sorumlulukları altında geçerli tüzüğe, sağlık ve emniyet kurallarına uymalıdır. Üretici yanlış kullanımdan doğacak hiçbir sorumluluğu kabul etmemektedir.

Bu form "Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik" ve "Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlarla İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik" uyarınca hazırlanmaktadır.